Chicken Pox

الجديري المائي

Definition

Highly contagious viral infection that usually occur in children

Presentation

1. Prodroma

سخونية بسيطة – فقدان للشهية – صداع – ضعف عام لمدة يوم أو يومين (ممكن ما تحصلش أو الأم ما تلاحظش)<u>أحياناً الطفل مش بيعدي بالمرحلة دي</u>

2. Enanthem (internal rash):

- Red spots or ulcers on oral cavity or tonsils
- Start before or with rash

حبوب أو قرح على اللوز أو داخل الفم

ممكن تظهر قبل الطفح الجلدي أو معاه

3. Exanthem (external rash)

- Polymorphic rash starts with papules then vesicles then crusts and scabs usually associated with itching
- Starts with central distribution (face, trunk then limbs)
- Child is infectious 2 days before rash until all lesions become crusted

الحبوب موجودة بأشكال و أطوار مختلفة و غالباً معاها هرش

بيبدأ في الوجه و الجسم قبل الأطراف

الطفل بيبقى معدي يومين من قبل ظهور الطفح الجلدي و حتى بتحول كل الحبوب لمرحلة القشور

Classic presentation

الأم هتقولك الواد سخن شوية و بعدين طلعله الحبوب دي في جسمه و بيهرش فيها

Treatment

الجديري المائي بيروح لواحده في خلال I – T أسبوع لكن في بعض النَصائح المهمة و العلاج المنزلى لتخفيف الأعراض

1. Instructions

NO scratching

<u>ممنوع الهرش في الطفح الجلدي</u>

- المرش بيسيب 2ry bacterial infection وبيعمل
 - قول للأم تقص أظافر الطفل كويس عشان لو مش قادر يقاوم الهرش
- NO contact with Pregnant ♀

ممنوع يقرب من واحدة حامل

قول للأم تبعد ابنها عن أي واحدة حامل لحد ما يخف خالص لأن مرضه معدي و لو أصاب واحدة حامل ممكن يعملها اجهاض او تشوه للجنين

NO contact with other children

يبعد عن الأطفال التانيين

قول للأم تبعد ابنها عن الأطفال التانيين عشان ما يعديهمش لحد ما يعدى مرحلة القشور اللى بيبقى معدى قبلها

2. Topical soothing agent

Bringo lotion OR Panthenol cream لوشن أو كريم صباحاً و مساءاً

3. Oral anti-histaminic

اst generation antihistaminic : e.g. Tavegyl syrup ملعقة واحدة مساءاً قبل النوم (يسبب النعاس)

في حالة الهرش الشديد يمكن اضافة gen. antihistaminic بالنهار حتى لا يسبب النعاس <u>Zyrtec syrup</u> ملعقة واحدة صباحاً

4. Topical antiseptics & antibiotics

- يتم تطهير الجسم بقطعة قطن مبللة بـ K permanganate
 - أو يوضع كريم مضاد حيوي مثل Fucidin cream

روشتة لـ Chicken Pox

Rx/ Bringo lotion

لوشن على الطفح الجلدي صباحاً و مساءاً

Rx/ Tavegyl syrup

ملعقة مساءاً قبل النوم يومياً

Rx/ Fucidin cream

دهان صباحاً و مساءاً على الطفح الجلدى

Herpes Zoster

الحزام الناري

Definition

Latent viral infection after having chicken pox activated years later

Presentation

Start with unilateral pain affecting a specific dermatome on one side of the body of any character but usually burning pain & parathesia followed by unilateral vesicules on the same dermatome

بيبدأ بألم في جزء معين من الجلد على ناحية واحدة من الحسم غالباً حرقان أو تنميل و شكة ثم يظهر الطفح في نفس مكان الألم على شكل حبوب جواها سائل

Treatment

- العلاج بيبقى غالى و مدته طويلة و بعض الناس بتفضل انك تحوله لأخصائى جلدية لأآن المريض مش هيشترى العلاج بناء على كلامك
- طمأن العيان ان الطفح كدة كدة هيروح لواحده في خلال ١ − ١ أسبوع

1. Topical analgesics

Lignocaine gel

3 LE

دهان على الطفح الجلدي ٢ – ٣ مرات يومياً

2. Systemic analgesic Brufen 600 tab

قرص ٣ مرات يوميا

3. Topical anti-septic & antibiotics

يفضل تطهير المنطقة المصابة بقطعة قطن مبللة بـ K permanganate ثم يوضع كريم مضاد حيوي مثل Fucidin cream صباحاً و مساءاً

4. Systemic antibiotic
Duricef 500 caps

12 LE

كبسولة كل ١٢ ساعة لمدة ٥ أيام

5. Systemic acyclovir

بيستخدم <mark>فقط في خلال ٣ أيام من ظهور الطفح بعد كدة مش بيجيب نتيجة</mark> ممكن في أي وقت<u>مرضى السكر</u> و <u>كبار السن</u>ماعدا في

Acyclovir 800 tab

35 tab .. 100 LE

قرص ٥ مرات يومياً لمدة أسبوع (هتقول للعيان ياخد قرص بعد كل صلاة عشان يفتكر**)**

6. Systemic anti-neuralgic pain

بيبدأ بعد ما كورس الأسيكلوفير يخلص أو من البداية لو عدى الـ ٣ أيام بيستخدم عشان يقلل Post-herpetic Neuralgia اللي بتعمل ألم رهيب

Gaptin 300 caps

10 caps .. 20 LE

- أول يوم : كبسولة واحدة في اليوم
- <u>تانۍ يوم</u> : كبسولة مرتين في اليوم
- <u>بعد كدة</u> : كبسولة ٣ مرات يومياً لمدة شهرين
- 7. Systemic steroid

في حالة وحود الطفح على الوحه يفضل اعطاء

Dexamethasone ampoule

حقنة واحدة عضل تكرر بعد يوم